Takasho

取扱説明書

DMBL-01/02/03

DMBL-01
高輝度LED ディーサイン マーベライト40×210

DMBL-02
高輝度LED ディーサイン マーベライト100×200

DMBL-03
高輝度LED ディーサイン マーベライト200×200

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。
素敵なガーデニングライフをより一層豊かに、安全にお楽しみいただくために、本商品のご使用前に、この説明書をよくお読みいただき、内容をよく理解されてから、正しくお使いください。また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使いいただくために

ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

⚠ **警告**　誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
⚠ **注意**　誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

この器具は屋外用器具です。ただし冠水の恐れのある場所、くぼ地など水の溜まる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。浸水による火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。

⚠ 警告

禁止　布や紙等、燃えやすいものをかぶせないでください。

禁止　金属やゴミを差し込まないでください。（器具のすき間やソケット部へ、ヘアピンや針金、可燃物等を差し込まないでください）

禁止　電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。

強制　異常時は電源スイッチを切ってください。（煙がでたり、異臭がしたら、すぐスイッチを切ってください）

分解禁止　お客様自身で分解、改造は絶対にしないでください。

⚠ ご注意

禁止
- ●この商品は電気製品であり永久ではありません。この商品を施工する場合はメンテナンスを考慮した施工を行ってください。
- ●専用DCトランス以外の電源は使用しないでください。
- ●高温（40℃以上）になる場所で使わないでください。
- ●強い振動、衝撃のある場所で使わないでください。
- ●使用ライトの合計ワット数が専用DCトランスの容量を超えないようにしてください。
- ●引火する危険のある場所で使わないでください。
- ●コードを無理に引っ張らないでください。
- ●LEDに塗料等を塗らないでください。
- ●使用済みLEDは不用意に割らないでください。

禁止
- ●お子様の遊具等、目的以外の使用は絶対にしないでください。
- ●無理な荷重をかけないでください。

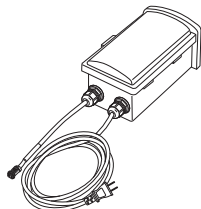
強制
- ●ライト、コードを水等の液体につけないでください。
- ●各部品のとがった部分で手等を傷つけないでください。
- ●長期間使わないときは電源を切ってください。
- ●商品が破損した場合は、すぐに施工店にご連絡ください。破損したままで使用していると事故の原因となります。

DMBL-01/02/03 ディーサイン マーベライト

1 商品寸法図

2 設置する前に

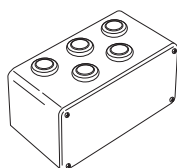
※施工の際には、オプション（別売）、市販部品が必要になります。
施工現場に合わせたオプション（別売）、市販部品をお確かめください。

〈必須アクセサリー（別売）〉

MLT-6WB/C
専用DCトランス 6W

MLT-24WB/C
専用DCトランス 24W

MLT-30WB/C
専用DCトランス 30W

MLT-75WB
専用DCトランス 75W

MLT-150WB
専用DCトランス 150W

JB-W
ジャンクションボックス
壁面用

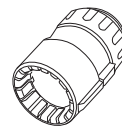
TJ-5
トランス-ジャンクションボックス間
コード（5m用）

TJ-15
トランス-ジャンクションボックス間
コード（15m用）

※1mコードは専用DCトランスに付属

PF-50R
φ16PF管
（50mリール）

CP-50R
φ10電線保護管
（50mリール）

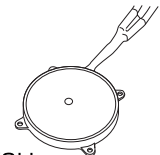
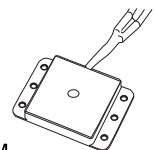
CP-5
φ10電線保護管
（5mリール）

CP-16A
φ16電線保護管用
コネクター

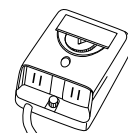
CP-10A
φ10電線保護管用
アダプター

PUT-1
不乾性パテ

CB-EX
エキスパンション材

CAU-1
目地用コーキング材

〈オプションアクセサリー（別売）〉

TM-6H/9H
タイマー付
センサーモジュール（12V）

LED-SM
光センサーモジュール（12V）

※夜間のみの点灯が
可能になります。

WH5353AP
タイマー連動スイッチ付
コンセント（100V）

※タイマー連動スイッチ付コンセントとタイマー付センサーモジュール、
光センサーモジュールは同時に使用できません。
※地中、壁面への配線の際は電線保護管を必ずご使用ください。

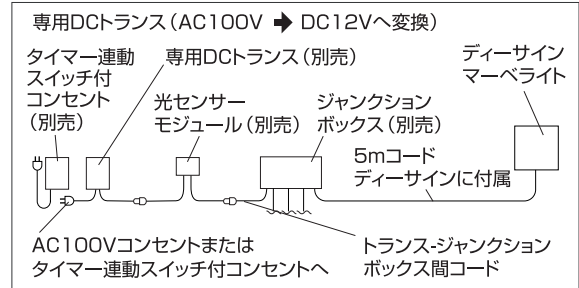
3 施工方法

この商品は電気製品であり永久ではありません。この商品を施工する場合は、メンテナンスを考慮した施工を行ってください。

1 現場に合わせて点灯確認を行います

はじめに施工する場所へ実際に配置して点灯するか確認をしてください。（連結数が多い場合や、トランスからの連結総距離が長い場合には電圧降下により点灯しない場合があります）

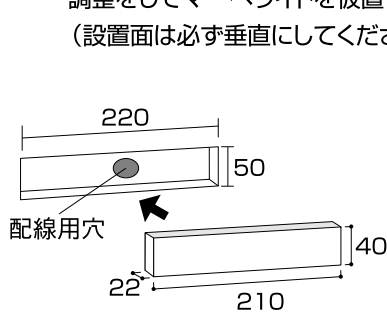
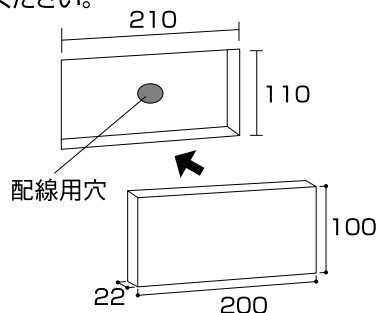
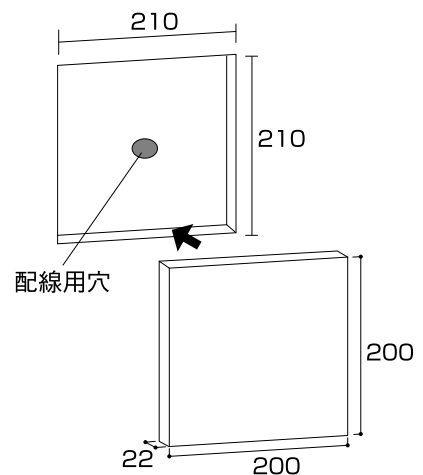
接続図に従って接続確認を行います。この状態で必ずライトの点灯確認を行ってください。

※タイマー連動スイッチ付コンセント（別売、100V）とタイマー付センサーモジュール（別売、12V）、光センサーモジュール（別売、12V）は同時に使用はできません。

※ディーサイン マーベライトはコード長が5mあります。ジャンクションボックスを商品から5m以内に設置し、ジャンクションボックス内で接続します。

2 設置位置の穴を掘ります

壁面にマーベライトの設置位置と配線用の穴をあけます。穴の深さはマーベライトの表面が壁の表面と合うように調整をしてマーベライトを仮置きしてください。
（設置面は必ず垂直にしてください）

DMBL-01
（40×210）の場合

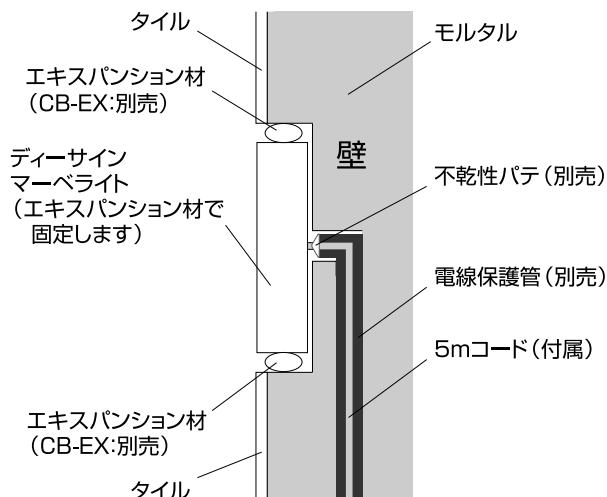
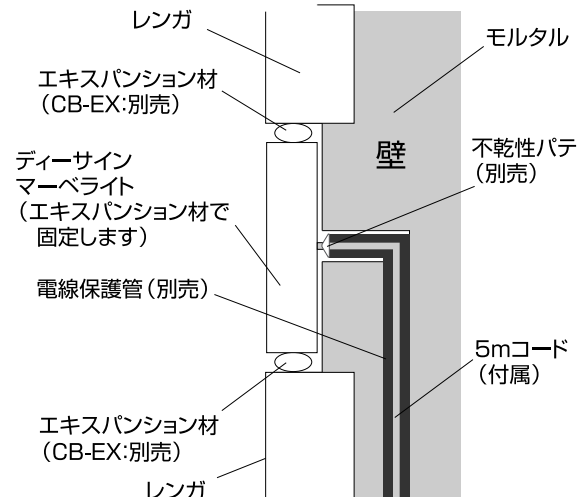
210
110
配線用穴
100
22
200

DMBL-02
（100×200）の場合

DMBL-03
（200×200）の場合

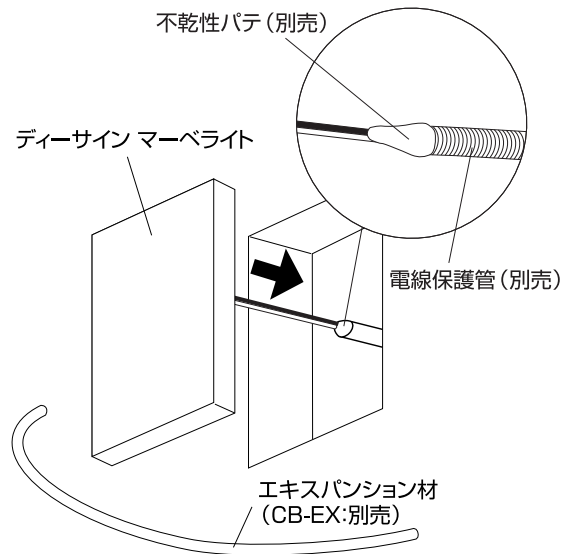
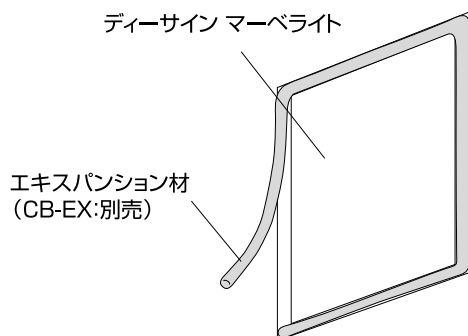
3 下図を参考に商品と電線保護管（別売）を配置します

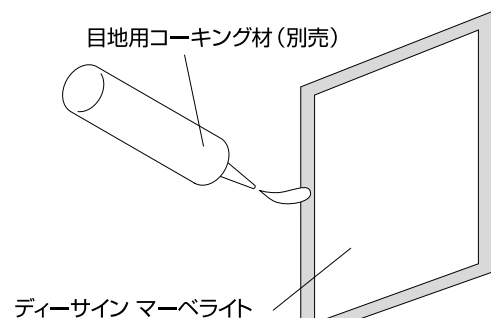
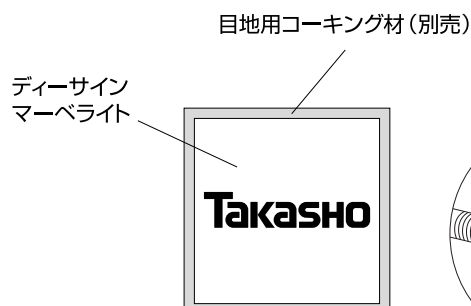
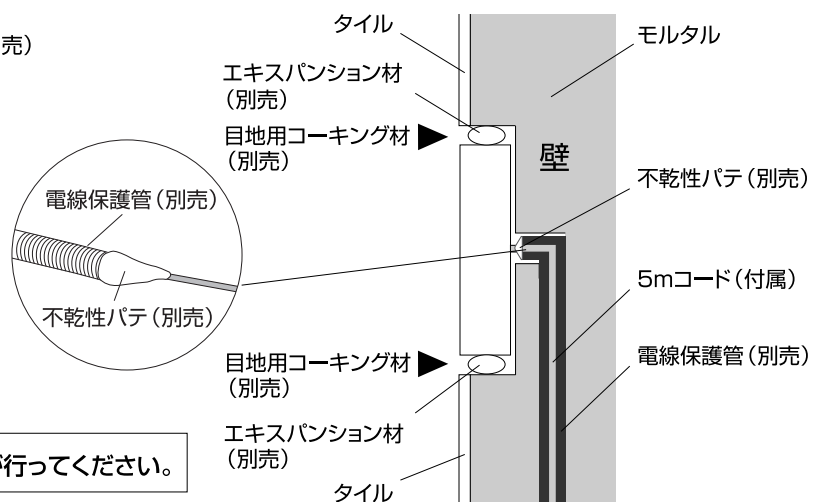
※コードは、必ず電線保護管の中を通してください。

●壁に電線保護管を通す場合

タイル
モルタル
エキスパンション材（CB-EX:別売）
壁
ディーサイン マーベライト（エキスパンション材で固定します）
不乾性パテ（別売）
電線保護管（別売）
5mコード（付属）
エキスパンション材（CB-EX:別売）
タイル

●レンガとレンガの間に設置する場合

3 施工方法

4 壁にマーベライトを設置します

1. コードの長さは5mです。必要な長さに調整してください。余分な場合は切断します。コードをメッセンジャーワイヤー（市販品）等を使用して電線保護管（別売）に通し、壁面の中に配線します。電線保護管（別売）の切断部とコードのすき間部分は不乾性パテ（別売）等で埋め止水処理をしてください。コードを通した電線保護管は、ジャンクションボックス（別売）に接続します。接続はジャンクションボックス内のワンタッチ端子で行ってください。接続については、ジャンクションボックス取扱説明書をご参照ください。

2. 必要な長さに裁断したエキスパンション材を巻き、マーベライトの水平を保ちながら挿入しはめ込みます。

※エキスパンション材は、必要な長さに裁断してご使用ください。

3. 仕上げに目地用コーキング材（別売）をエキスパンション材の上から充填して完成です。

※メンテナンス時は、コーキング部をナイフ等で切り、マーベライトを取り出すことができます。

〈納まりイメージ〉　〈納まりイメージ　側面図〉

※コンクリート塀の施工は、有資格者が行ってください。

DMBL-01/02/03 ディーサイン マーベライト

4 お手入れ時のご注意

◆日常のお手入れ

汚れが少ない場合は、水に濡らした毛先の柔らかい布やタオル等でふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。また、汚れがひどい場合には、中性洗剤を水で薄めたものを使用し、必ず洗剤が残らないように水洗いをして、乾いた布で水分をふき取ってください。（シンナー等の溶剤は使用しないでください）

◆表面のキズの補修

【浅いキズの場合】

水を浸したナイロンタワシで円形状にこすると表面はきれいになります。

【深いキズの場合】

180番の水研ぎペーパーで円形状にこすってキズをなくした後、仕上げに240番から400番の目の細かい水研ぎペーパー等で磨くと、表面はきれいになります。

5 廃棄について

ご不要になった商品は、地域の条例等にしたがって正しく処分してください。

6 仕様

表示者/株式会社タカショー

品　番	材質	コード長	入力電圧	消費電力	外形寸法（mm）	重量（kg）
DMBL-01	人工大理石	約5m	DC12V	約0.36W	W210×D40×H22	約0.4
DMBL-02				約0.72W	W200×D100×H22	約0.69
DMBL-03				約1.32W	W200×D200×H22	約1.38

◆部品の形状、仕様等が出荷時期によって、予告なく若干変更される場合があります。ご了承ください。

DMBL-01/02/03

保証書

■保証期間 より1年間有効	■品番
■ご住所（〒　　　　）	■お名前
■TEL. （　　　　）	■販売店名

《保証規定》

Ⅰ 保証の範囲

1.取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。
2.この保証は前面に記載された商品について、日本国内に限り通用いたします。

Ⅱ 保証の条件

次に該当する場合は、保証期間（お買い上げ日より1年間）であっても実費にて修理を申し受けることがあります。

1.取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。
2.不可抗力（台風等天災、地変、地盤沈下、火災、爆発、落雷、異常電圧など）による破損。
3.本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。
4.基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。
5.施工上の不備に起因する故障や不具合。
6.日本国内以外での使用による故障や不具合。
7.1～6に該当する故障や不具合における施工費用。
8.お買い上げ日、販売店名の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

◆お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。

MADE IN JAPAN

株式会社タカショー
本社 〒642-0017
和歌山県海南市南赤坂20-1
TEL. 073-482-4128（代）
FAX. 073-486-2560（代）

お客様サービスセンター
通話料無料 0120-51-4128（こい よいにわ）
受付時間/月～金 AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）

商品についての技術的なお問い合わせ専用ダイヤル
タカショーデジテック テクニカルサポートデスク
TEL. 073-482-2424（代）
受付時間/月～金 AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）